

## Page 1

Changed chart(s) since Disc 23-2009

ADD = Added chart, REV = Revised chart, DEL = Deleted chart.

ACT	PROCEDURE IDENT	INDEX	REV DATE	EFF DATE
-----	-----------------	-------	----------	----------

## Sochi, (Sochi - URSS)

REV	AIRPORT, AIRPORT INFO, TAK...	10-9	20 ноя 2009	
REV	PARKING STANDS & COORDS	10-9A	20 ноя 2009	
REV	STANDARD MNMS	10-9S	20 ноя 2009	
REV	JAA MNMS	10-9X	20 ноя 2009	
ADD	ILS DME OR NDB RWY 06	11-1	20 ноя 2009	

**TERMINAL CHART NOTAMs****Chart NOTAMs for Airport URSS**

**Type:** Terminal  
**Effectivity:** Temporary  
**Begin Date:** Immediately  
**End Date:** Until Further Notice

Ufn rwy 02/20 closed.

**Type:** Terminal  
**Effectivity:** Temporary  
**Begin Date:** Immediately  
**End Date:** Until Further Notice

Ufn rwy 06 only avbl for landing and rwy 24 only avbl for t/o. LDA rwy 06 and TORA rwy 24 reduced to 8202' (2500m).

**Type:** Terminal  
**Effectivity:** Temporary  
**Begin Date:** Immediately  
**End Date:** Until Further Notice

Ufn twys L, N, P, R, S and M from abeam K to N closed.

## General Info

Sochi, RUS  
 N 43° 26.7' E 39° 56.9' Mag Var: 5.2°E  
 Elevation: 89'

Public, IFR, Control Tower, Customs  
 Fuel: Jet A-1  
 Repairs: Minor Airframe, Minor Engine

Time Zone Info: GMT+3:00 uses DST

## Runway Info

Runway 02-20 7218' x 161' concrete  
 Runway 06-24 9482' x 148' concrete

Runway 02 (24.0°M) TDZE 52'

Lights: Edge, ALS

Runway 06 (60.0°M) TDZE 39'

Lights: Edge, ALS

Runway 20 (204.0°M) TDZE 89'

Lights: Edge

Runway 24 (240.0°M) TDZE 85'

Lights: Edge

## Communications Info

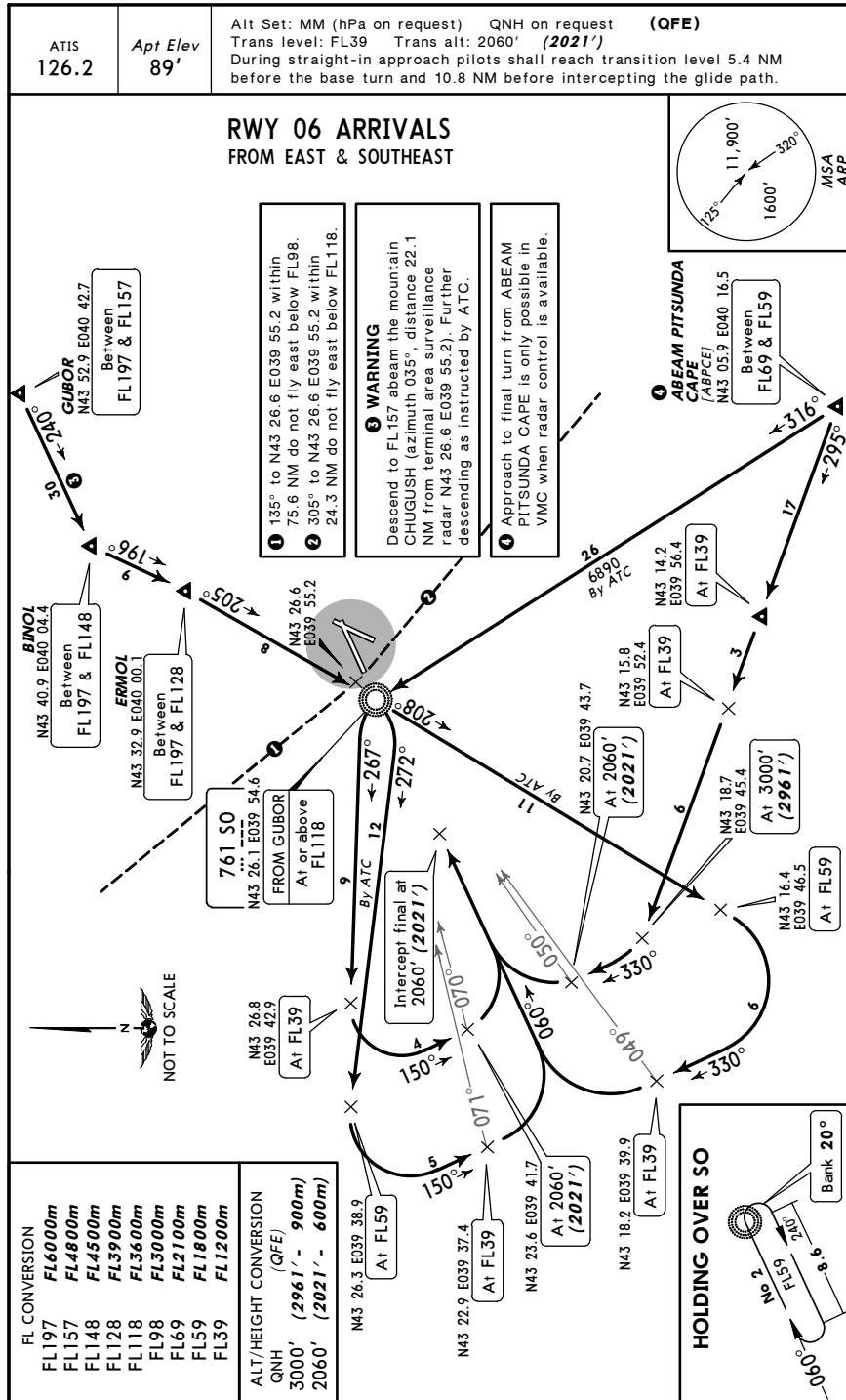
ATIS **126.2** Non-English  
 Sochi Taxiing Tower **119.0**  
 Sochi Start Tower **124.6**  
 Sochi Start Tower **121.2**  
 Sochi Krug Tower **119.7**  
 Sochi Approach Control **118.3**

## Notebook Info

URSS/AER  
SOCHI

JEPPesen  
6 NOV 09 10-2

SOCHI, RUSSIA  
STAR



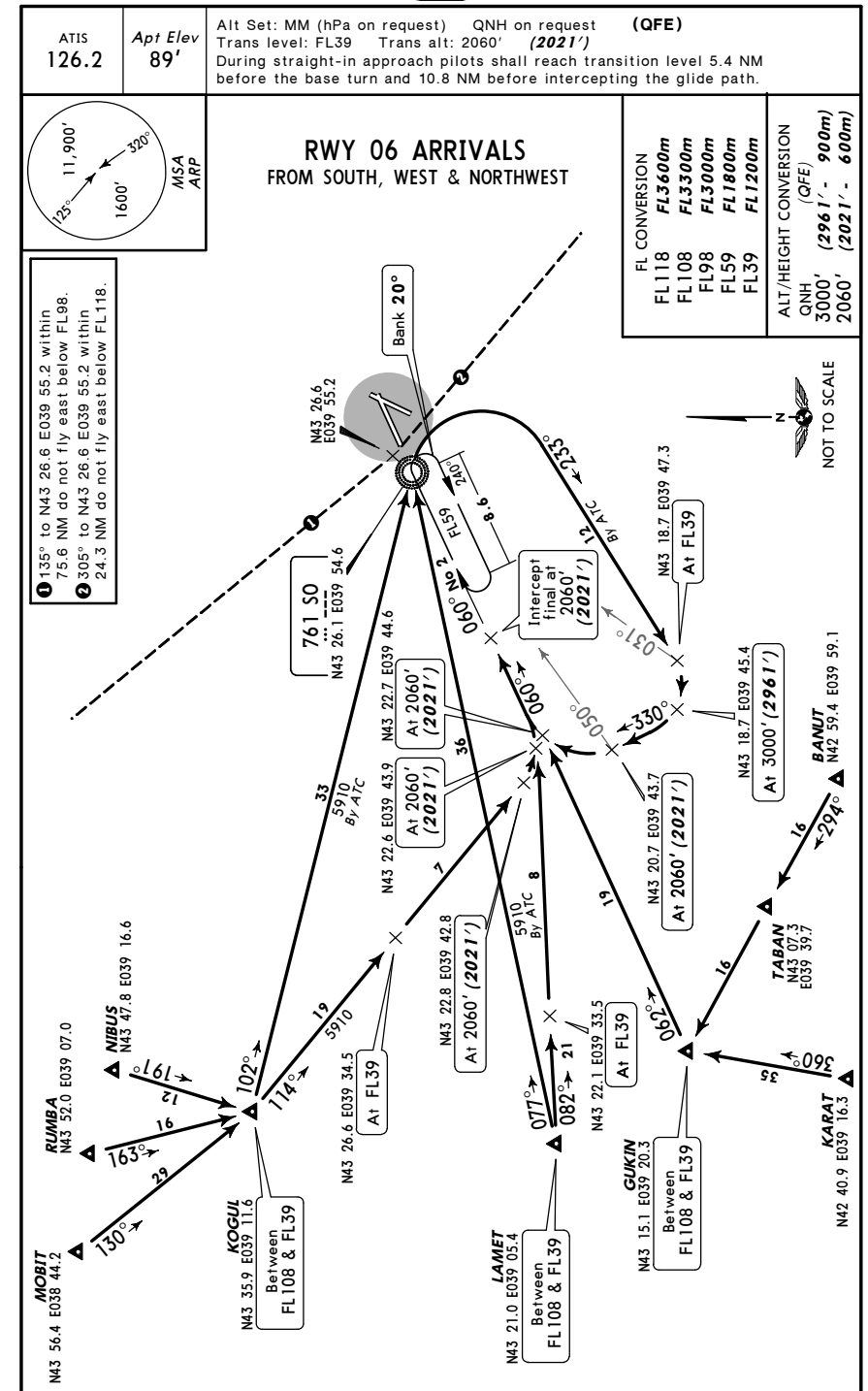
CHANGES: Arrivals Rwy 02 withdrawn; Rwy 06 transferred.

© JEPPESEN, 2004, 2009. ALL RIGHTS RESERVED.

URSS/AER  
SOCHI

JEPPesen  
6 NOV 09 10-2A

SOCHI, RUSSIA  
STAR



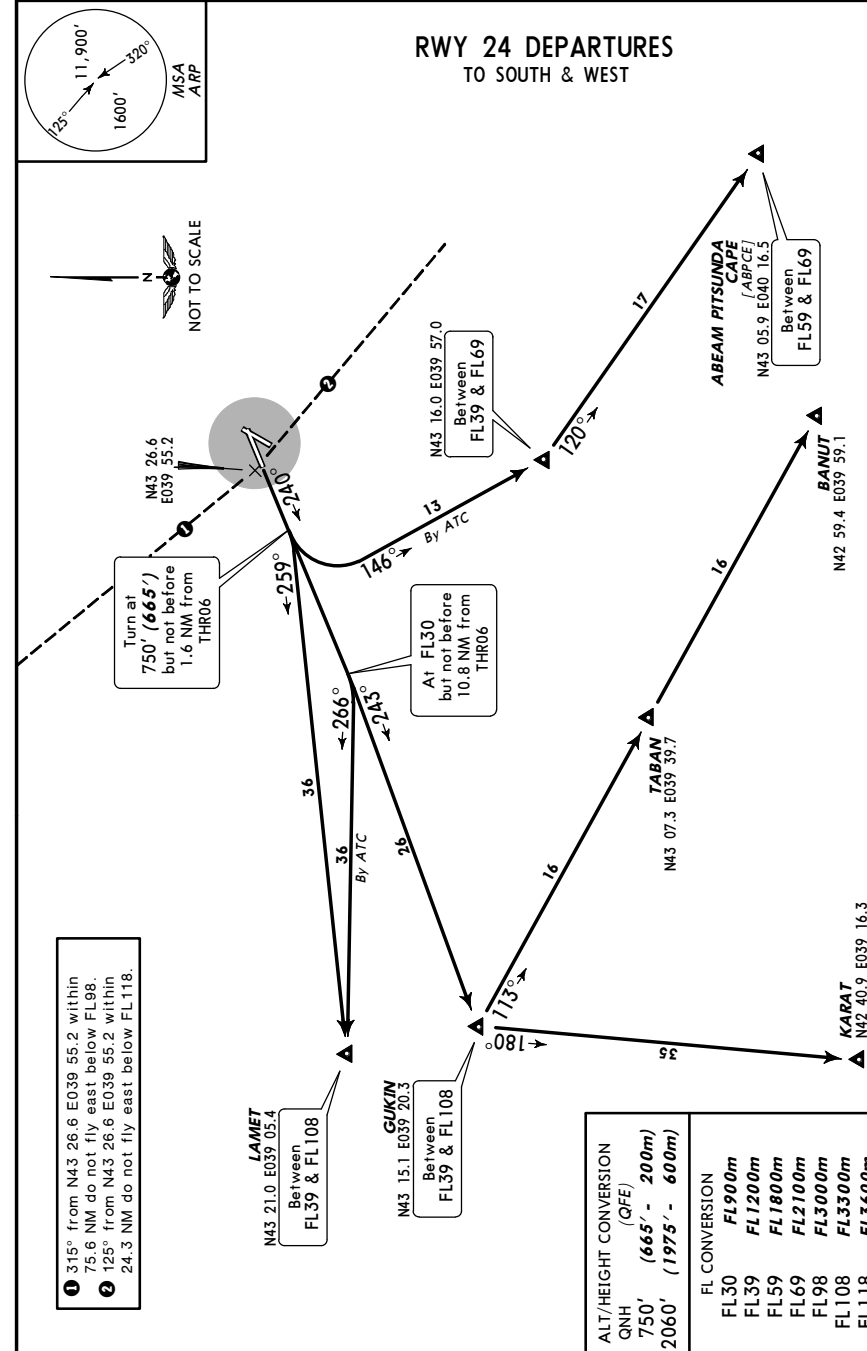
CHANGES: Arrivals transferred.

© JEPPESEN, 2004, 2009. ALL RIGHTS RESERVED.

SOCHI, RUSSIA

**Apt Elev** QNH on request **(QFE)**  
**89'** Trans level: FL39 Trans alt: 2060' **(1975')**  
Noise abatement procedure should be applied according to Flight Operation Manual.

## RWY 24 DEPARTURES TO SOUTH & WEST



URSS/AER

Apt Elev **89'**  
N43 26.7 E039 56.9

JEPPesen

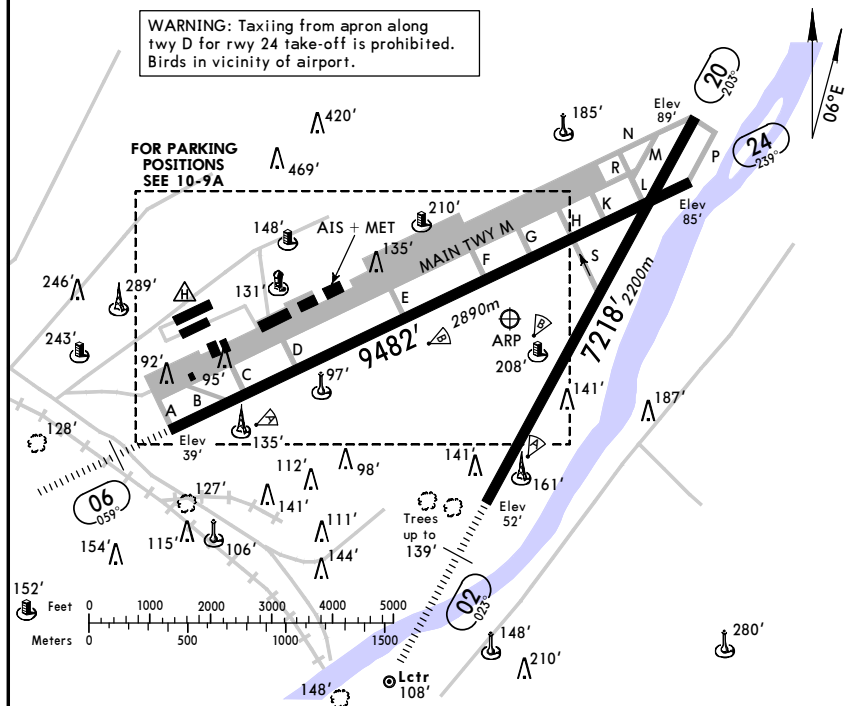
20 NOV 09 (10-9)

SOCHI, RUSSIA

SOCHI

ATIS	SOCHI Taxiing (TWR)	SOCHI Start (TWR)		Tower	
126.2	119.0	Rwy 02/20	Rwy 06/24	Rwy 02/20	Rwy 06/24
		124.6	121.2	124.6	121.2

WARNING: Taxiing from apron along  
twy D for rwy 24 take-off is prohibited.  
Birds in vicinity of airport.



ADDITIONAL RUNWAY INFORMATION

RWY				USABLE LENGTHS		TAKE-OFF	WIDTH
				LANDING BEYOND			
				Threshold	Glide Slope		
02	RL (60m)	HIALS PAPI-L (angle 2.83°)	RVR		6362' 1939m	NA	161' 49m
20	RL (60m)		RVR	NA		7119' 2170m	
06	RL (60m)	HIALS PAPI-L (angle 2.83°)	RVR	9219' 2810m	8123' 2476m	NA	148' 45m
24	RL (60m)		RVR	NA		①	

① TAKE-OFF RUN AVAILABLE

RWY 24:

From rwy head 9482' (2890m)  
twy K int 8202' (2500m)  
twy G int 7218' (2200m)

TAKE-OFF

AIR CARRIER (JAA)  
Rwys 20, 24

LVP must be in force  
RCLM (DAY only)  
or RL

RCLM (DAY only)  
or RL

A		
B	250m	
C		
D	300m	

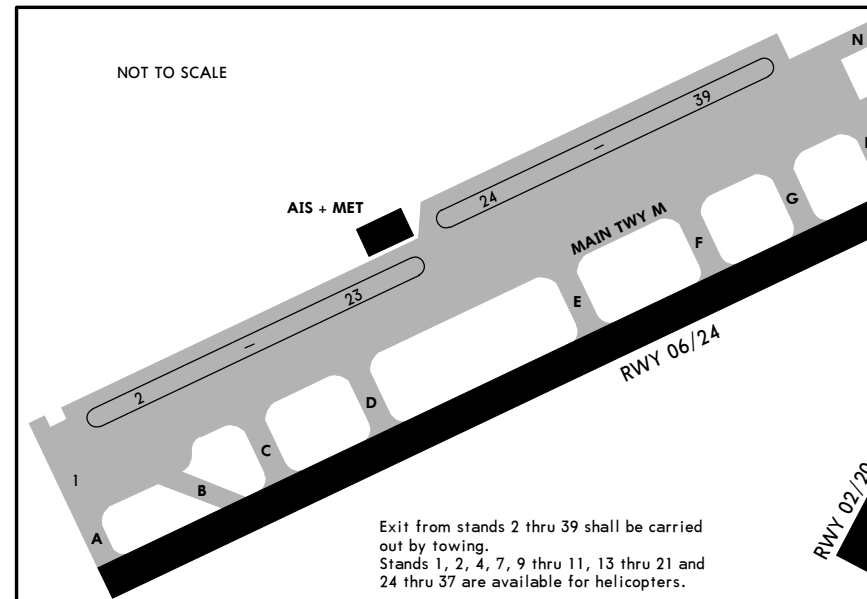
URSS/AER

JEPPesen

20 NOV 09 (10-9A)

SOCHI, RUSSIA

SOCHI



Exit from stands 2 thru 39 shall be carried  
out by towing.  
Stands 1, 2, 4, 7, 9 thru 11, 13 thru 21 and  
24 thru 37 are available for helicopters.

INS COORDINATES

STAND No.	COORDINATES	STAND No.	COORDINATES
1	N43 26.4 E039 55.5	33	N43 26.9 E039 56.8
9 thru 11	N43 26.6 E039 55.9		
12, 13	N43 26.6 E039 56.0		
14, 15	N43 26.7 E039 56.0		
16	N43 26.7 E039 56.1		
17, 18	N43 26.7 E039 56.2		
20A	N43 26.7 E039 56.3		
26	N43 26.8 E039 56.5		
27 thru 30	N43 26.9 E039 56.6		
31, 32	N43 26.9 E039 56.7		

URSS/AER

 **JEPPESSEN**  
20 NOV 09 **(10-9S)**

**Standard**  
**SOCHI, RUSSIA**  
**SOCHI**

STRAIGHT-IN RWY		A	B	C	D
<b>06</b>	ILS	<b>597'</b> (558')	<b>597'</b> (558')	<b>597'</b> (558')	<b>597'</b> (558')
		<b>R1500m</b>	<b>R1500m</b>	<b>R1800m</b>	<b>R1800m</b>
	<i>ALS out</i>	R1500m	R1500m	C2400m	C2400m
	LOC	NOT AUTH	NOT AUTH	NOT AUTH	NOT AUTH
	NDB	<b>930'</b> (891')	<b>930'</b> (891')	<b>1030'</b> (991')	<b>1030'</b> (991')
		<b>C3500m</b>	<b>C3500m</b>	<b>C4200m</b>	<b>C4200m</b>
	<i>ALS out</i>	C4200m	C4200m	C4900m	C4900m

TAKE-OFF RWY 20, 24		
LVP must be in Force		
	RCLM (DAY only) or RL	RCLM (DAY only) or RL
<b>A</b>	250m	400m
<b>B</b>		
<b>C</b>		
<b>D</b>	300m	500m

URSS/AER

 **JEPPESSEN**  
20 NOV 09 **(10-9X)**

**JAA MINIMUMS**  
**SOCHI, RUSSIA**  
**SOCHI**

STRAIGHT-IN RWY		A	B	C	D
06	ILS	<b>597'</b> (558')	<b>597'</b> (558')	<b>597'</b> (558')	<b>597'</b> (558')
		<b>R800m</b>	<b>R800m</b>	<b>R800m</b>	<b>R800m</b>
	<i>ALS out</i>	R1200m	R1200m	R1200m	R1200m
	LOC	NOT AUTHORIZED			
	NDB	<b>930'</b> (891')	<b>930'</b> (891')	<b>1030'</b> (991')	<b>1030'</b> (991')
		<b>R1200m</b>	<b>R1400m</b>	<b>R1400m</b>	<b>R1800m</b>
	<i>ALS out</i>	R1500m	R1500m	R2000m	R2000m

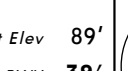
TAKE-OFF RWY 20, 24		
LVP must be in Force		
	RCLM (DAY only) or RL	RCLM (DAY only) or RL
<b>A</b>	250m	400m
<b>B</b>		
<b>C</b>		
<b>D</b>	300m	500m

URSS/AER  
SOCHI

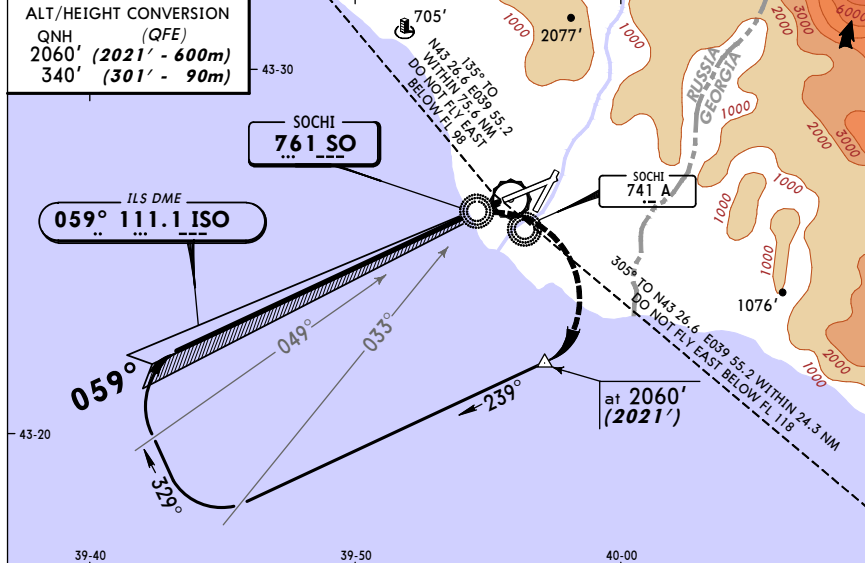
JEPPesen  
20 NOV 09 (11-1)

SOCHI, RUSSIA  
ILS DME or NDB Rwy 06

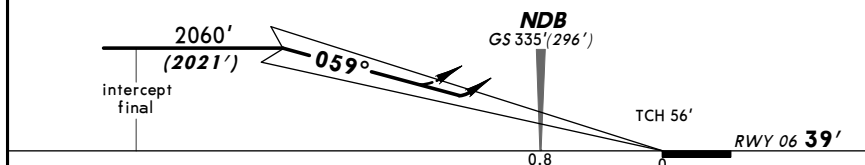
BRIEFING STRIP

ATIS	SOCHI Approach	SOCHI Tower	SOCHI Krug (TWR)	SOCHI Start (TWR)	SOCHI Taxiing (TWR)
126.2	118.3	121.2	119.7	121.2	119.0
LOC ISO 111.1	Final Apch Crs 059°	GS No Alt published	ILS DA(H) 597' (558')	Apt Elev 89'	
NDB SO 761		Minimum Alt No FAF	NDB MDA(H) Refer to Minimums	RWY 39'	
MISSED APCH: Turn RIGHT onto 239° (MAX 200 KT, mim bank 20°, take-off configuration). Climb with max vertical speed to 2060' (2021'), then according to chart.					

Alt Set: MM (hPa on req) QNH on req (QFE) Trans level: FL 39 Trans alt: 2060' (2021')  
1. Heavy turbulence with downdrafts to be expected on final. 2. ILS DME reads zero at rwy 06 threshold.



NDB apch: Pass NDB not below 340' (301').



Gnd speed-Kts	70	90	100	120	140	160	<div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div><div></div></div>
---------------	----	----	-----	-----	-----	-----	---

STRAIGHT-IN LANDING RWY 06				NDB	
ILS		LOC (GS out)	NDB AB: 930' (891') CD: 1030' (991')	ALS out	
DA(H) 597' (558')	FULL			ALS out	
A					
B					
C	2300m	3100m	NOT AUTH	4000m	4800m
D				4400m	

PANS OPS